

HANNSpree

HANNSpree

19"液晶显示器
Liquid Crystal Display
Monitor

MAF-001003

User's Manual 用户手册
HANNSPREE, INC.
www.hannspree.com

目录

监管信息	2
回收信息	3
注意事项	4
预防措施	4
液晶显示器特殊注意事项	5
前言	6
使用前说明	7
特征	7
包装清单	7
电源连接	8
控制和连接	9
调整视角	10
操作说明	11
一般说明	11
前面板控制	12
怎样使用OSD调整	13
即插即用	17
技术支持(FAQ)	18
一般常见问题与解答	18
错误信息&可能的解决方案	19
附录	20
规格	20
接头引脚分配	21



监管信息

在操作显示器前请全部阅读此说明书，说明书应保留好，便于供将来参考用。

FCC B 类射频干扰声明

经测试，本设备符合 FCC 规则第 15 部分对“B 类”数字设备的限制规定。这些限制旨在提供合理的保护措施，以防该设备在住宅区安装时产生有害干扰。本设备产生、使用并辐射射频能量，如果未遵照说明进行安装和使用，可能会对无线电通信产生干扰。但也不能保证在特定的安装中不会产生干扰的问题。如果本设备确实对无线电或电视接收造成干扰（可以通过开关设备来确定），建议用户采取以下一种或多种措施排除干扰：

- 重新调整接收天线的方向或位置。
- 增大本设备与接收器的间距。
- 将设备电源连接到不同于接收器所连接到的电路的电源插座上。
- 咨询经销商或有经验的无线电/电视机技术人员以获取帮助。

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的规定。操作应符合以下两个条件：(1) 本设备不会造成有害干扰，并且(2)本设备一定能够承受接收到的所有干扰，包括可能会造成意外操作的干扰。

加拿大

本 B 类数字设备符合 Canadian Interference-Causing Equipment Regulations(加拿大设备引起干扰法规)的所有要求。



本设备符合电磁兼容性方面的 EMC 法令 89/336/EEC 的规定以及低压法令方面的 73/23/EEC 和 93/68/EEC 规定。

电源插座应靠近设备并可以够到。



回收信息

Hannspree Inc., 极为重视环境保护战略, 使用有利于环保的制造方法和工艺, 并在设备寿命结束时重新加以回收利用。

我们的产品尽量使用可回收材料, 之后可以重新利用到新设备中。由于操作需要, 也采用另外一些被分类为有害有毒物质的材料。我们强烈鼓励您研究一下所提供的有关设备回收的信息。

有关更多信息, 请访问
www.hannspree.com

注意事项

1. 任何未经权责机构批准的改动或修改，都可能使用户无法操作此显示器。
2. 为了符合辐射限定，必须使用屏蔽的信号线和交流电源线。
3. 制造商不对任何由未经批准的修改所引起的无线电或电视干扰负责，修正这种干扰由用户自行承担。

警告：

为防止火灾或爆炸，不要把显示器暴露在雨中或潮湿环境，显示器内存在着危险的高压，不要打开壳子，如需维修应找专业维修人员。

预防措施

- 不要让显示器靠近水源，如浴室、洗碗机、厨房、洗衣机、游泳池或在潮湿的地下室。
- 不要把显示器置于不稳的车子、椅子、桌子上，若显示器落下，它会伤害到使用者，并有可能导致设备的损伤。用车子或椅子放置可参考厂商或显示器供货商的建议。若把显示器固定于墙上或架子上，固定的安装需得到厂商承认并严格按照程序安装。
- 在后壳的上部及下部有许多狭长的开孔是通风用的。为保证显示器持续操作而不过热，这些散热孔不能被堵塞或覆盖。故显示器不能置于床、沙发、毛毯或类似的表面上，也不能靠近于辐射体或热源之上。除非通风得到保障，否则不能放在书柜或箱子内。
- 显示器操作的电源电压范围标识于后壳标签上。若您不能确认所供应的电压可洽询经销商或当地的电力公司。
- 本液晶显示器配备有一个三相接地插头，其中一个端头接地。为安全起见，该插头应插入接地的电源插座中。如果三相插头不能插入您的插座，请找电工安装一个正确的插座，或使用适配器将设备安全接地。不要改变接地插头的安全功能。
- 当显示器长期不使用，请切断电源。这样做能防止在雷雨天受到电击以及异常电源电压的损伤。
- 不能让插座过载，否则会引起火灾或电击。
- 不要把异物放入机内，它能引起短路而导致火灾或电击。
- 不能打开后壳，以免遭受高压或其它危险。若有故障，如需维修应找专业维修人员。
- 为保证安全的工作，请确保电源电压为100-240VAC，电流至少为5A。
- 请将显示器的插头插到附近最方便连接的电源插座上。

液晶显示器特殊注意事项

液晶显示器可能出现下面的问题是正常现象，并不是表示显示器有问题。

- 由于液晶显示器的特性，初次使用时画面可能会闪烁。请关闭显示器然后重新开启以保证画面不再闪烁。
- 当您使用不同的桌面图样时，画面亮度可能会存在轻微的不均匀。
- 液晶显示器屏幕的有效像素达到或超过 99.99%。但在显示时也会有 0.01% 或更少的像素丢失或亮度丢失。
- 由于液晶显示器的特性，当同一幅图像显示数个小时后再切换图像时，先前的余像可能会继续。如果改变图像或关机数小时，液晶显示器应会恢复。
- 如果屏幕突然异常闪烁或背光出现故障，请与经销商或服务中心联系进行修理。不要尝试自行修理显示器。

有毒有害物质名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳本体	○	○	○	○	○	○
外壳镀层	○	○	○	○	○	○
LCD屏	○	○	○	○	○	○
PCB本体	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ / T11363-2006 标准规定的限量要求以下。
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ / T11363-2006 标准规定的限量要求。



前言

感谢您购买瀚斯宝丽液晶显示器（LCD Monitor）。

在安装、使用或操作显示器前，请仔细完整地阅读本使用手册。为了确保显示器的正确安全安装和操作，必须遵守本手册中的安全和操作说明。

这本使用手册是为了协助您设置和使用显示器。手册中包含的信息准确度经过认真检验；但我们无法保证内容的正确性。手册中的信息可能随时变更，恕不另行通知。

根据适用法律的许可，瀚斯宝丽有限公司对于因这本使用手册的瑕疵或省略而引起的直接、间接、特殊、典型、偶发或后果损坏不承担任何责任，即使已经预先得知这类损坏的可能性。

使用前说明

特征

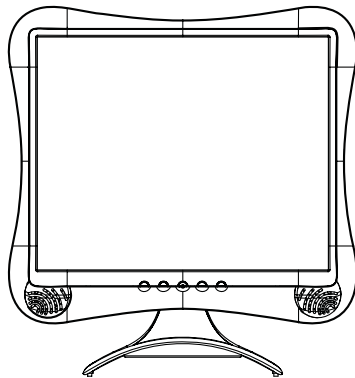
- 19" 屏幕 TFT 彩色液晶显示器
- 对Windows 显示画面清晰亮丽
- 推荐分辨率：
19" (5:4) 1280 X 1024
- 能源之星®
- 人体工程学设计
- 设计紧凑，节约空间

包装清单

包装箱内含有以下物品：

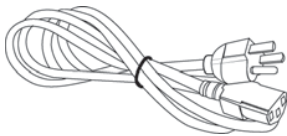
液晶显示器

* 注：图像仅供参考，根据型号或地区不同而会有所差异。

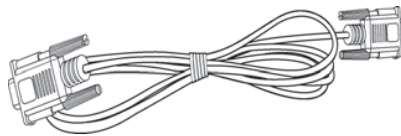


* 注：不同型号的屏幕和底座设计可能会有所不同。有关更多信息，请参阅您显示器型号的快速入门指南。

连接线和用户说明书



电源线



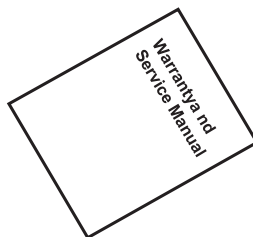
VGA 线



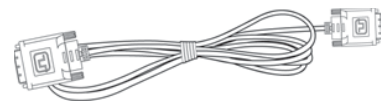
音频线



用户说明书



保修和服务手册



DVI-D 线(选配)

电源连接

电源:

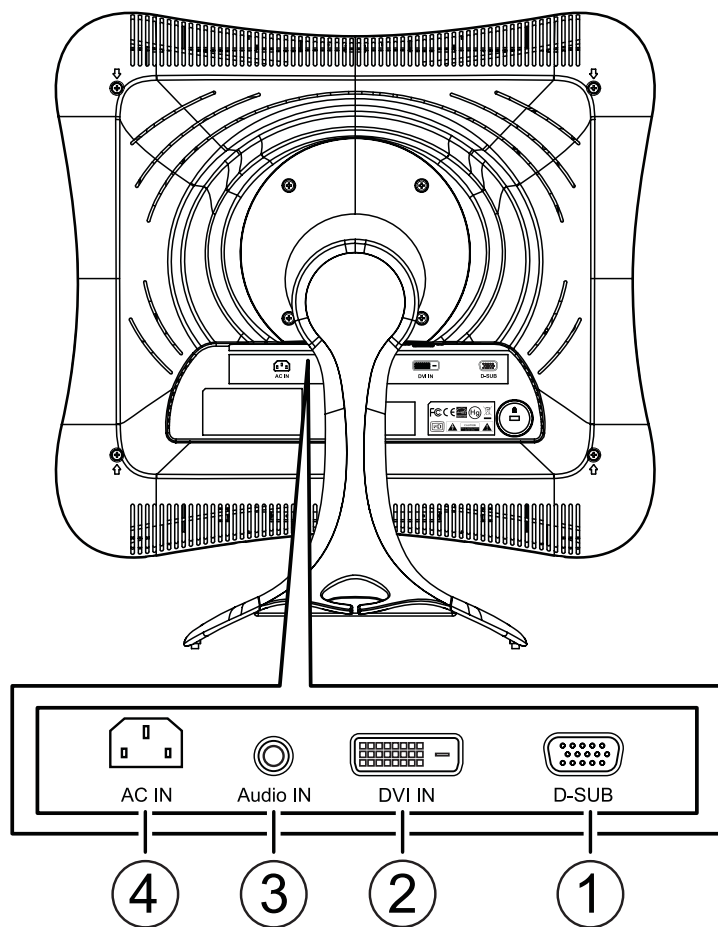
1. 首先确认使用的电源线符合你所使用的地区标准。
2. 该液晶显示器有较宽的电源电压工作范围，可使用于100/120V 或 220/240V AC 地区（无需用户调节）。
3. 将交流电源线的一端插接到液晶显示器交流输入插座，将另一端插接到电涌保护电源插座或设备。

用户说明书

控制和连接:

在执行下列步骤之前，关闭计算机电源。

1. 将 15 针 VGA 线的一端连接到液晶显示器后部，另一端连接到计算机的 D-Sub 端口。
或
2. 将 24 针 DVI-D 的一端连接到显示器的背后。将另一端连接到计算机的 DVI-D 端口
注：本显示器能够在“双输入”模式下运行。只需要连接 15 针 D-Sub 或 24 针 DVI-D 的其中一个即可正常操作。
3. 连接液晶显示器音频输入和计算机音频输出(绿色端口)之间的音频线。这个连接是可选的，并非显示器正常运行所必需。
4. 将交流电源线的一端插接到液晶显示器交流输入插座，将另一端插接到电涌保护电源插座或设备。
5. 打开液晶显示器和计算机的电源。

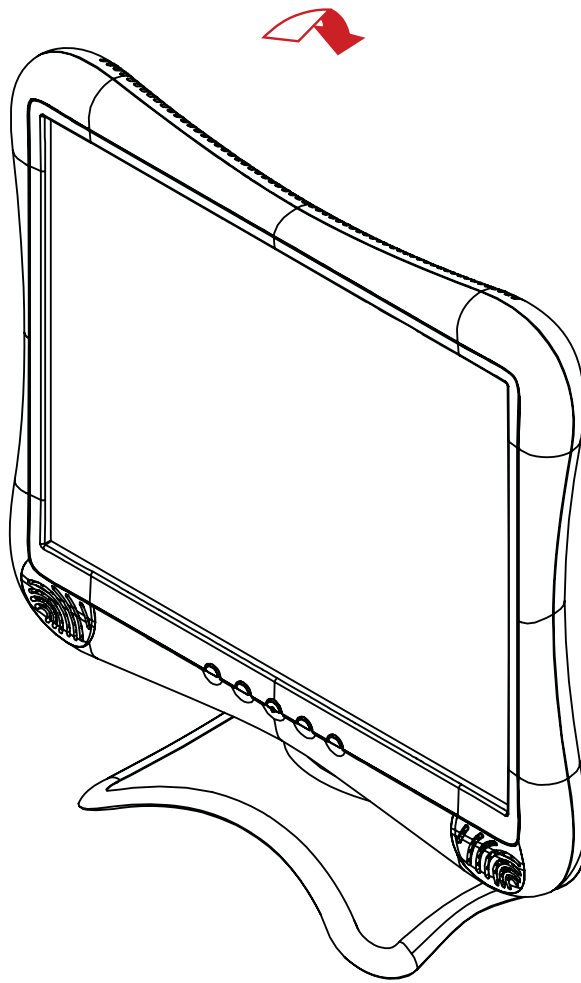


图二. 连接线

1.	D-Sub 输入孔	2.	DVI-D 输入孔(选配)
3.	音频孔	4.	交流电源输入孔

调整视角

- 理想的视角推荐为正面对着液晶显示器，然后根据您的要求调整液晶显示器的角度。
- 当您调整显示器的角度时，要抓住显示器的底座以防止显示器摇动。
- 您能够将显示器角度调整 20°，可以从 -5° 到 15° 或 0° 到 20°。
- 有关更多信息，请参阅您显示器型号的快速入门指南。



图三. 显示器的角度

注意:

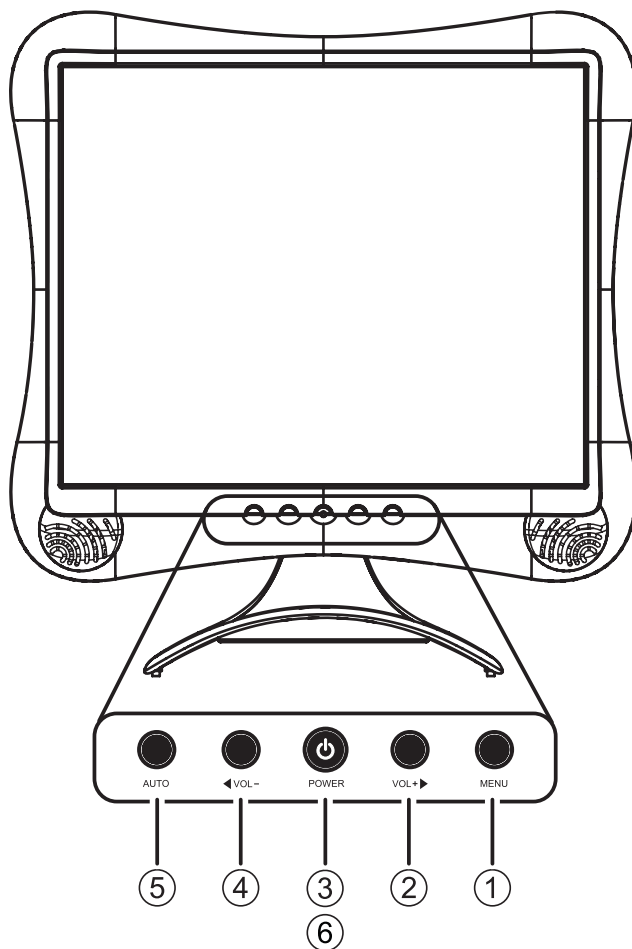
- 在改变视角时，应避免接触液晶屏幕，以免造成损坏。
- 倾斜显示器时，切勿将手指或手放在转轴附近，否则可能会导致挤伤。

操作说明

一般说明

按电源开关即可开关显示器。其它功能按键位于前面板上（图四）。通过调节这些功能键可得到您需要的画面。

- 接好电源线。
- 将信号线从显示器连接到计算机。
- 按下电源按钮以打开显示器。指示灯将会变为绿色。



图四. 外部控制按键

外部控制:

1.	菜单	2.	音量 + ▶
3.	电源	4.	◀ 音量 -
5.	自动	6.	电源指示灯 (LED)

前面板控制

- **电源开关:**
按此按钮可打开和关闭显示器。
- **电源指示灯 (LED):**
蓝色—开机
橙色—节能模式
- **菜单/选择:**
 1. 激活 OSD 菜单或调整功能设置然后确认。
 2. 或者当 OSD 处于音量视窗状态时，此按钮可退出此 OSD 目录。
- **◀ VOL - / VOL + ▶:**
 1. 当 OSD 目录处于关闭状态时作为音量调节键。
 2. 当 OSD 目录处于启动状态时作为功能调节键。
- **自动调节键:**
当 OSD 菜单处于关闭状态，按此按钮超过2 秒钟将进入自动调整功能。
(自动调节功能用来优化水平位置、垂直位置、时钟和相位。)






注意:

- 不要把显示器放在靠近热源的地方，如取暖器、气管或阳光直射的地方。
也不要放在灰尘过多或机械振动、冲击的地方。
- 妥善保存原包装箱和包装材料，以备以后运输显示器时使用。
- 为保证安全运输，请用原包装箱和包装材料包装显示器。
- 不要用强烈的溶剂，如油漆稀释剂、苯或腐蚀性的清洁剂。因为这些东西会损坏显示器外壳。

怎样使用 OSD 调整

OSD 图示	使用说明
<p>主选单</p>  <p>亮度调整</p> <p> 50</p> <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>亮度调节: 在 Main Menu（主菜单）中选 Brightness（亮度调整）选项。按确定后进行调节。</p>
<p>主选单</p>  <p>对比调整</p> <p> 50</p> <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>对比度调节: 在 Main Menu（主菜单）中选择 Contrast（对比调整）选项。按确定后进行调节。</p>
<p>主选单</p>  <p>画质设定</p> <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>如何调节屏幕位置和质量: 在 Main Menu（主菜单）中选择 Image Setting（画质设定），然后按确定。</p>
<p>画质设定</p>  <p>水平调整</p> <p> 50</p>	<p>水平位置调节: 选择 H-position（水平调整）选项，以向左或向右移动屏幕图像。按确定后进行调节。</p>
<p>画质设定</p>  <p>垂直调整</p> <p> 50</p>	<p>垂直位置调节: 选择 V-position（垂直调整）选项，以向上或向下移动屏幕图像。按确定后进行调节。</p>

OSD 图示	使用说明
<p>画质设定</p>  <p>时脉调整</p> <p> 50</p>	<p>时脉调节: 选择 Clock Adjustment(时脉调整)选项, 以减少屏幕上字符的垂直闪烁。按确定后进行调节。</p>
<p>画质设定</p>  <p>相位调整</p> <p> 50</p>	<p>相位调整: 选择 Phase Adjustment (相位调整)选项, 以减少屏幕上字符的水平闪烁。按确定后进行调节。</p>
<p>主选单</p>  <p>色温选择</p> <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>如何调节颜色: 在 Main Menu (主菜单) 中选择 Color Setting(色温选择), 然后按确定。</p>
<p>色温选择</p>  <p>9300°K</p> <p> 50 50 50</p>	<p>预设色温: 在 Color Setting(色温选择)选单中, 将光标移动到一个预设选项, 并将其选定。</p>
<p>色温选择</p>  <p>使用者设定</p> <p>R G B</p> <p> 50 50 50</p>	<p>使用者自定色温:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 用户定义选项: 将光标移动到 User (使用者设定)选项, 并将其选定。 2. 如要调节红色, 进入(R)选项并进行调节。 3. 如要调节绿色, 进入(G)选项并进行调节。 4. 如要调节蓝色, 进入(B)选项并进行调节。

OSD 图示	使用说明
<p>主选单</p>  <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>如何设定 OSD: 在 Main Menu（主菜单）中选择 OSD Setting(OSD 菜单设定)，然后按确定。</p>
<p>菜单设定</p>  <p>OSD水平位置调整</p> <p>■■■■■■■■■■..... 50</p>	<p>OSD 位置调节: 选择 OSD H-Position (OSD 水平位置) 或位置选项，以调节 OSD 的位置。按确定后进行调节。</p>
<p>菜单设定</p>  <p>OSD关闭时间</p> <p>■■■■■■■■■■..... 50</p>	<p>OSD 定时设置: 选择 OSD Time-out (OSD 关闭时间) 选项，设定 OSD 的显示时间，长度可从 10 秒到 120 秒。按确定后进行调节。</p>
<p>菜单设定</p>  <p>OSD透明度调整</p> <p>0 < 1 < 2 < 3 < 4 < 5 < 6</p>	<p>OSD 透明度设置: 选择 OSD Transparency (OSD 透明度) 选项，以调节 OSD 的透明度。按确定后进行调节。</p>
<p>菜单设定</p>  <p>OSD颜色调整</p> <p>1 2 3 4 5 6</p>	<p>OSD 颜色设置: 选择 OSD Color setting(OSD 颜色调整) 选项，以调节 OSD 的颜色。按确定后进行调节。</p>

OSD 图示	使用说明
<p style="text-align: center;">菜单设定</p>  <p style="text-align: center;">语言选择</p> <p>繁体中文 简体中文 日本語 한국어 English Deutsch Français Español Italiano Português Nederlands</p>	<p>语言: 选择 Language (语言选择) 选项, 以更改 OSD 的语言。按确定后并选择一种语言。 (请注意, 图示仅供参考。OSD语言选项根据型号或地区不同而会有所差异。)</p>
<p style="text-align: center;">主选单</p>  <p style="text-align: center;">其它设定</p> <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>其它设置: 在 Main Menu (主菜单) 中选择 Other Setting(其它设定), 并进入该选项。</p>
<p style="text-align: center;">其它设定</p>  <p style="text-align: center;">音量</p> <p> 50</p>	<p>音量调节: 选择 Volume (音量) 选项, 以更改音量大小。按确定后并进行调节。</p>
<p style="text-align: center;">其它设定</p>  <p style="text-align: center;">清晰度</p> <p>0 < 1 < 2 < 3 < 4 < 5 < 6</p>	<p>清晰度: 选择「清晰度」选项可以调整显示器的清晰度。设置 0 至 6 之间的一个值。</p>
<p style="text-align: center;">其它设定</p>  <p style="text-align: center;">DOS 模式</p> <p>720X400 640X400</p>	<p>DOS 模式: 选择「DOS 模式」选项可以设置显示器配合 PC 使用。按确定, 然后选择 720 × 400 或 640 × 400。</p>

OSD 图示	使用说明
 <p>其它设定</p> <p>工厂重置</p> <p>开 关</p>	<p>调用原厂设置: 选择「Factory Preset」(出厂设置)选项使显示器恢复到默认设置。这将删除当前的设置。输入选项然后选择开或关。</p>
 <p>主选单</p> <p>信号源选择</p> <p>模拟讯号 数字讯号</p> <p>H:80.0KHz V:75.0Hz 1280x1024</p>	<p>信号源选择: 在「主选单」选单中，选取「信号源选择」项目，进入该选项，进行选择「模拟讯号」或「数字讯号」。</p>

即插即用

即插即用 DDC2B 特征

本显示器配备符合 VESA DDC 标准的 VESA DDC2B，它允许显示器向计算机或主机通知它的身份，并且根据 DDC 使用的标准，传输其它水准的显示能力。传输信道有两种，DDC2B。DDC2B 是符合 I²C 协议的双向资料信道，主机可以通过 DDC2B 信道去取得 EDID 信息。

如果您的计算机、视频卡和操作系统支持 DDC2B，您的显示器应会被自动设置为其最佳配置。有些计算机系统不能正确检测到此信息。另外，有些计算机系统需要手动配置视频选项。大多数情况下，软件和/或驱动程序更新将纠正此问题。请联系您的计算机或视频卡制造商以获得详情。

如果没有视频输入信号，显示器将呈现出无功能状态，为了使显示器能正确操作，必须要有视频输入信号。

本显示器符合视频电子标准协会 (VESA)、美国环保机构 (EPA) 和瑞典雇员组织联盟 (NUTEK) 规定的环保节能标准，其功能是通过当无视频输入信号时减少能源消耗的方式来节省电能的。在没有视频输入信号输入显示器时，经过一段时间，将自动切换到“离机”状态，这样就减少了显示器的内部能源消耗。视频输入信号恢复后，所用电量恢复正常且画面会自动重现。这种现象除了画面完全消失外其它方面都很象“屏幕保护”的特征。除非显示器彻底被关闭，否则通过按键盘上某一键或按动鼠标可恢复图像。

一般常见问题与解答

出现的问题	可能的解决方案
电源指示灯不亮	*检查电源线。
无即插即用功能， 或屏幕图像拉伸， 或好像比例失调。	*是否 PC 与即插即用匹配 *是否显示卡与即插即用匹配 *检查视频线的D-15插针是否弯曲或折断。
画面暗淡、过亮或模糊	*调整时钟、相位或对比度和亮度 *手动将分辨率设置为1280 X 1024 请查阅您的操作系统手册以了解具体说明。 *更新视频卡驱动程序
图像跳动或出现波纹画面	*重新摆放一下引起电子干扰的电器。
电源指示灯亮（呈绿色）， 但显示器无图像显示	*计算机电源是否已打开 *计算机显卡是否已插好 *是否显示器的信号线已和计算机正确连接 *检查显示器信号线插头并确信各引脚没有弯曲 *通过按 PC 键盘上的 Caps Lock 键观察指示灯，确认计算机是否在操作。
缺色（红、绿、蓝）	*检查显示器信号线，并确信各引脚没有弯曲
画面不在中间或大小不适	*调整时脉（CLOCK）和相位（PHASE）或按热键（AUTO）
图像有色差（白色看起来不白）	*调整 RGB 颜色或重新选择色温
画面水平或垂直干扰	*选择 Win95/98/2000/NT/ME/XP/Vista 关机模式图样， 调整 CLOCK 和 PHASE 或执行热键（AUTO 键）

错误信息&可能的解决方案

- 信号线没有连接：

1. 检查信号线是否连接正确,如果接头松动,请拧紧连接头上的螺丝。
2. 检查信号线连接头的针脚是否损坏。

- 输入不支持：

您的计算机被设置为不适合的显示模式。将计算机设置为下表中的显示模式：

工厂预置模式表：

	显示模式	行频 (kHz)	帧频 (Hz)
1	640×350 @70Hz	31.469	70.087
2	640×400 @70Hz	31.469	70.090
3	640×480 @60Hz	31.469	59.940
4	640×480 @67Hz	35.000	66.667
5	640×480 @72Hz	37.861	72.809
6	640×480 @75Hz	37.500	75.000
7	720×400 @70Hz	31.469	70.087
8	800×600 @56Hz	35.156	56.250
9	800×600 @60Hz	37.879	60.317
10	800×600 @72Hz	48.077	72.188
11	800×600 @75Hz	46.875	75.000
12	832×624 @74.6Hz	49.725	74.500
13	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
14	1024×768 @66Hz	53.964	66.132
15	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
16	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
17	1024×768 @75Hz	60.150	74.720
18	1152×864 @75Hz	67.500	75.000
19	1152×870 @75Hz	68.681	75.062
20	1280×720 @60Hz	45.000	60.000
21	1280×768 @60Hz	47.776	59.870
22	1280×960 @60Hz	60.000	60.000
23	1280×1024 @60Hz	63.981	60.020
24	1280×1024 @75Hz	79.976	75.025

附录：

规格

LCD 面板	显示尺寸	19" (5:4)
	点距	0.294 (水平) x 0.294 (垂直)
输入	视频	RGB 类比讯号 数位 (仅针对双路输入机型)
	行频	31kHz - 80kHz
	场频	56Hz - 75Hz
显示颜色		16.2M 种颜色
点频		135MHz
最大分辨率		1280 x 1024
即插即用		VESA DDC2B™
功耗	开机	≤ 36W
	离机	≤ 1W
音频最大功率输出		1W (扩音器)
输入接头		D 型 15 针接头 DVI 24 针接头 (选配)
最大图像尺寸		水平 : 376.32mm 垂直 : 301.056mm
电源		交流 100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
环境温度 湿度		使用温度: 5°C ~ 35°C 存储温度: -20°C ~ 60°C 操作相对湿度 : 10% ~ 85% 非凝结状态
尺寸 (宽*深*高)		LM01: 451x193x479 mm LM02: 515x205x486 mm 最大: 515x205x486 mm
重量 (毛重/净重)		最大: 8 kg / 6.4 kg
安规认证		UL/CUL, BSMI, CCC, CE, CB, PSB, FCC, VCCI, C-TICK

上述规范取决于实际的屏幕规范，并可能会随时变更，而不另行通知。

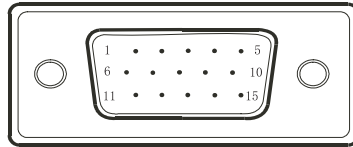
注：

最大分辨率依赖于计算机系统和视频卡的支持。

请参阅 <http://www.hannspree.com> 了解详情。

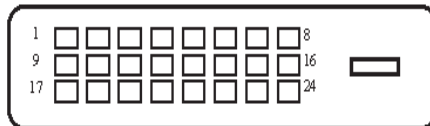
接头引脚分配

- 15 针彩色显示器信号线



引脚号	功能描述	引脚号	功能描述
1.	红	9.	+5V
2.	绿	10.	电线探测
3.	蓝	11.	监控接地
4.	监控接地	12.	DDC- 串行资料
5.	DDC- 回程	13.	水平同步信号
6.	红地	14.	垂直同步信号
7.	绿地	15.	DDC- 串行时钟
8.	蓝地		

- 24 针彩色显示器信号线 (选配)



引脚号	功能描述	引脚号	功能描述
1.	TMDS 数据 2-	13.	无联机
2.	TMDS 数据 2+	14.	+5V 电源
3.	TMDS 数据 2/4屏蔽	15.	接地 (对于 +5V)
4.	无联机	16.	热插拔检测
5.	无联机	17.	TMDS 数据 0-
6.	DDC 时钟	18.	TMDS 数据 0+
7.	DDC 数据	19.	TMDS 数据 0/5屏蔽
8.	无联机	20.	无联机-
9.	TMDS 数据 1-	21.	无联机
10.	TMDS 数据 1+	22.	TMDS 时钟屏蔽
11.	TMDS 数据 1/3屏蔽	23.	TMDS 时钟 +
12.	无联机	24.	TMDS 时钟 -

HANNSPREE North America, Inc.

TEL: 1-510-360-3080

Toll Free : 1-888-808-6789

FAX:1-510-360-3001

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/us>

Service website :

<http://usservice.hannspree.net>

Service Email :

webservice_us@hannspree.com

Australia

Phone: 1-300-HANNSPREE (1-300-426677)

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/au>

Service website :

<http://auservice.hannspree.net>

New Zealand

Phone: 0-800-HANNSPREE(0-800-426677)

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/nz>

Service website :

<http://nzservice.hannspree.net>

Europe GmbH

TEL: +49 (0) 2154 953 23-0

FAX: +49 (0) 2154 953 23-123

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/eu>

Service website :

<http://euservice.hannspree.net>

瀚斯寶麗股份有限公司

電話 : 886-2-87518000

傳真 : 886-2-87514755

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/tw>

Service website :

<http://twservice.hannspree.net>

瀚斯宝丽科技(上海)有限公司

电话: +86.21.3912.6999

传真: +86.21.3912.6969

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/cn>

Service website :

<http://cnservice.hannspree.net>

Hannspree Hong Kong Service Center

TEL: (852) 23453822

FAX: (852) 23453790

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/hk>

Service website :

<http://hkservice.hannspree.net>

Japan

電話番号: 03.6914.5088

ファックス: 03.6914.5087

Corporate website :

<http://www.hannspree.com/jp>

Service website :

<http://jpservice.hannspree.net>